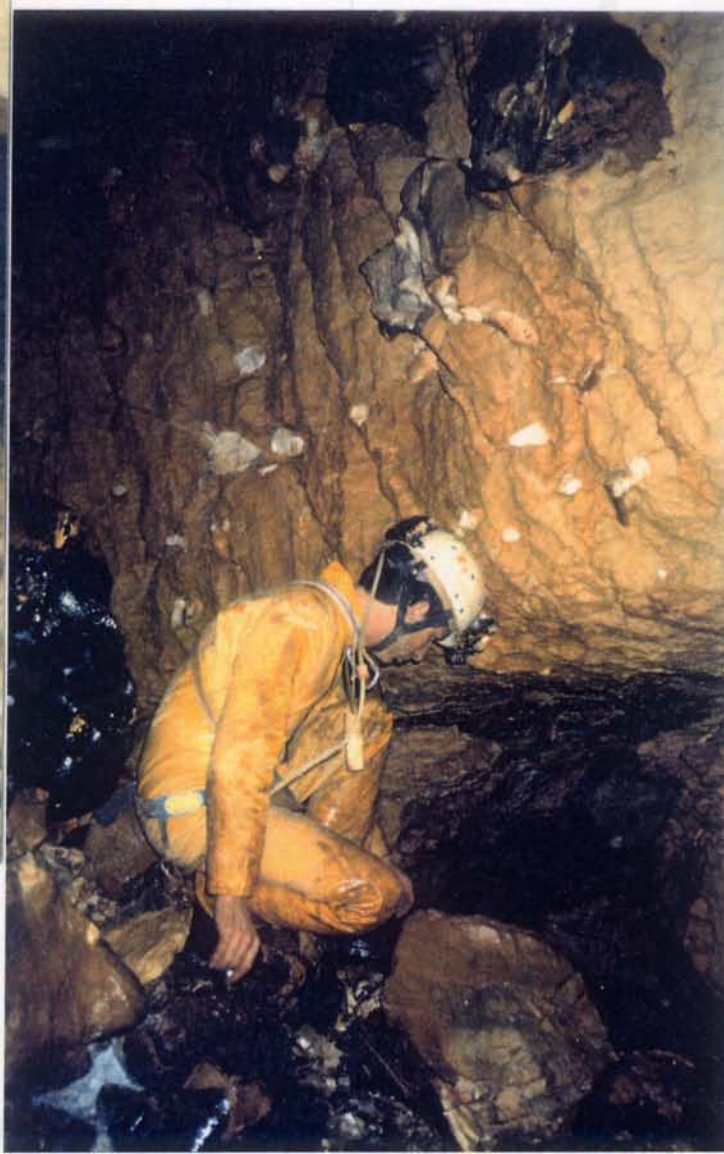




**AVEN JOLY
ST CHRISTOL**
Orifice d'entrée
retour d'une
exploration
mémorable.
PHOTO:
JACQUES SANNA



Passage étroit sur un banc de silex
dans le méandre de la relativité
restreinte.
PHOTO: JACQUES SANNA



Départ du boyau Radio-Actif au
bas du Puits de la polarisation
natatoire.
PHOTO: JACQUES SANNA

AVEN JOLY : Historique de l' Explo.

J. Sanna

1986: Première attention à l'aven Joly

Participants: JF. Perret, B. Le Falher.

Lors de la découverte de la rivière d'Albion, ils passent en revue toutes les cavités du secteur dont l'aven Joly. Il ne sera pas descendu cette fois-là.

Hiver 1988-1989

Part: B. Le Fahler, P. Perez.

TPST: 2 H

Visite minutieuse de l'aven qui paraît intéressant. A cause de la basse température, décision de le revoir à l'occasion de fortes chaleurs.

Avril 1990

Part: O.Sausse. B. Le Falher .

TPST: 2 H.

Topographie de la cavité dans le cadre de l'inventaire A.R.E.H.P.A."Les Cavernes d'Albion. Un très léger courant d'air est décelé à l'extrémité de la diaclase .La décision de venir forer est prise.

29 juin 1990

Part: M. Rouard, P.Perez, B.Le Falher.J.F. Perret.

TPST: 7 H

Six mètres de descente, une lucarne, une courte désescalade, un passage bas vers le courant d'air maxi....La désobstruction débute par 6 tirs et un travail à la massette et à la pointe .

6 juillet 1990

Part: O. Sausse, B. Le Falher.

TPST: 5 H.

Quatre tirs sont réalisés dans l'étroiture descendante. Un puits est pressenti grâce à un lancer de pierre calculé.

15 juillet 1990

Part: J. Sanna, M. Rouard.
TPST: 5 H.

Reprise du chantier avec la perforatrice électrique Hilti. Volée de trois charges dans la voûte coriace.

21 juillet 1990

Part: JF. Perret, A. Couturaud, M. Rouard, J. Sanna .
TPST: 8 H.

Toujours à l'aide de la perforatrice électrique, 7 tirs sont effectués avec un résultat moyen. Ils permettent l'accès au passage étroit descendant vers le P 10. Au bas de celui-ci amorce d'un petit méandre avec présence d'air froid.

9 septembre 1990

Part: B. Le Falher, G. Gaubert, JF. Perret, P. Ollier, C. Doublet, J. Sanna .
TPST : 10 H

Au-dessus du méandre miniature, notre attention se porte sur un infime regard soufflant (8 tirs) . L'orifice est obstrué par la glaise. Lorsque nous l'ôtons un courant d'air encourageant à 8,5°C nous cingle le visage. (CO₂ : 0.05).

23 septembre 1990

Part: G. Gaubert, L. Dysla, B. Le Falher, JF. Perret, C. Doublet, J. Sanna
TPST: 8 H.

Désobstruction à la perforatrice électrique au même endroit que précédemment. 8 tirs dans la voûte de l'orifice soufflant ne permettent pas une vision approfondie de la situation .

18 novembre 1990

Part: O. Sausse, JF. Perret, B. Le Falher, J. Dartier, J. Sanna.
TPST: 11 H.

Suite de la désobstruction de l'orifice soufflant au bas du P.10. Une série de 3 tirs nous révèle l'existence d'un puits de l'autre côté du rétrécissement horizontal. Pour venir à bout de cette étroiture, il faudra encore 9 tirs. Le P.15 découvert est de dimensions convenables. Suivent un ressaut de 5 mètres et un P.10 dans des concrétions. Un nouveau P.16 nous conduit à une diaclase imposante de 2 m de large sur 20 m de haut. Au bout de celle-ci, un P.6 nous arrête: au fond, un gour rempli d'eau claire et des concrétions. (T°: 8.4 °C).

24 novembre 1990

Part: 1° équipe: J. Klein, JD. Klein, P. Benvengut, JF. Perret, B. Le Falher.

2° équipe: O. Sausse, J. Sanna.

3° équipe: I. Obstancias, M. Rouard.

TPST: 6 H.

A l'aide de la perforatrice thermique Ryobi, la première équipe effectue la désobstruction d'un passage horizontal au bas du dernier puits. Franchissement avec difficultés, à cause des gaz, d'un ressaut de 6 m permettant d'accéder à une petite salle avec, en haut, une arrivée d'eau (la première) et, au sol, un méandre étroit d'absorption. Désobstruction de ce passage avec la 2° équipe. La 3° équipe effectue le remplacement d'une corde glissante et procède à des relevés divers : CO₂ de 0.08 à 0.09%, Temp: entre 9.4 et 9.7 ° C.

25.novembre 1990

Part: 1° équipe: B. Le Falher, J. Sanna, O. Sausse, JF. Perret,

2° équipe: G. Gaubert, J. Dartier, C. Doublet.

TPST: 10 H.

Agrandissement du passage horizontal, avant le R 6 (2 tirs). Elargissement du court méandre dans la petite salle active où 2 tirs et un travail au marteau et au burin ont raison de l'étroiture de deux mètres. A la sortie de cet étroit conduit, l'eau nous amène au bord d'un P. 9 dont il faut dégager le départ à coups de pointe et de massette. A sa suite, un P.26 et une série de ressauts. Arrêt par manque de matériel. Temp 8.8°C.

29 novembre 1990

Part: A. Couturaud, JF. Perret.

TPST: 10 H.

Exploration des puits et ressauts après le P.9 jusqu'à l'entrée d'un méandre fossile pénétré sur une trentaine de mètres .

1 décembre 1990

Part: 1° équipe: B. Le Falher , M. Rouard.

2° équipe: G. Gaubert, C. Debes, G. Fayolle.

3° équipe: P. Perez, O. Sausse.

4° équipe: P. Ollier, P. Benvengut.

TPST: 10 H.

La 1° équipe effectue la topographie de la cavité depuis la surface jusqu'au sommet du P.12, avant le méandre fossile.

La 2° équipe élargit le passage horizontal donnant dans la salle active du R.6. (3 tirs).

La 3° équipe effectue une traversée dans le P.26 et explore le siphon perché.

La 4° équipe passe le méandre terminal long de 150m et s'arrête en tête d'un puits estimé à 35 mètres.

2 décembre 1990

Part: 1° équipe: J. Sanna, O. Sausse.

2° équipe: P. Perez, B. le Falher.

TPST : 11 H.

La 1° équipe descend dans l'aven jusqu'au méandre dont elle élargit à la massette, pendant une heure et quart, les nombreux rétrécissements. Descente du beau P.35 (en réalité 32 m) suivi par deux P.12 décalés de quelques mètres. Après un P.7, un R.3 et un P.6, on découvre un joli P.17 à la tête duquel l'actif apparaît. Courte galerie en méandre où s'ouvre un P.20. Arrêt par manque de cordes en tête du puits.

Pendant ce temps la 2° équipe agrandit les passages étroits en tête des puits (5 tirs) et améliore les équipements jusqu'au méandre fossile.

9 décembre 1990

Part: P. Benvençut, JF. Perret, JD. Klein, N. Klein, J.Sanna.

TPST: 5 h.

Malgré la crue souterraine causée par de fortes pluies, Pierre et Jacques arrivent jusqu'au méandre. Au bas du P.17, le débit est estimé à 100 l/s. Toute l'eau s'engouffre dans le P.20 aperçu la semaine précédente et en interdit l'accès.

15 décembre 1990

Part: A. Couturaud, P. Ollier, B. Le Falher.

TPST: 10 H.

Pendant que Benoit commence l'élargissement de la sortie du méandre fossile à l'aide de la perfo à accumulateurs et d'une mèche de 8, Alain et Patrick se rendent au terminus et, grâce à la baisse des eaux, peuvent descendre le P.20 actif au bas duquel se présentent deux possibilités :- à gauche ,l'entrée d'un méandre fossile;

- à droite, après un passage bas entre des blocs, l'entrée d'un méandre actif.

Ils remontent et participent au travail d'élargissement. (8 tirs).

17 décembre 1990

Part: JF. Perret, J. Sanna.

TPST: 10 H.

Pratiquement pas d'eau à la descente. Dans le premier méandre fossile, élargissement d'une étroiture en S (5 tirs). Descente jusqu'à l'actif. A ce niveau le débit ne dépasse guère 0.5 l/s. Au bas du P.20 terminal, le méandre actif oblige, après une étroiture, à une progression dans l'eau jusqu'à mi-corps sur environ quatre mètres. La suite est un laminoir étroit; il faut se glisser à plat ventre sur des rognons de silex, l'eau pénétrant dans les bottes et les manches. Après un passage très étroit, la voie s'élargit vers un méandre à demi noyé. Jacques qui effectue ce cheminement, continue d'avancer au-dessus de marmites et de rognons de silex noir et marron sur environ 50 mètres. Arrêt de la progression et retour au bas du puits où il s'engage alors dans le boyau fossile.

Deux étroitures l'obligent à jouer du burin pour accéder un quart d'heure plus tard à une courte montée boueuse, d'un côté, et à un petit méandre impénétrable, de l'autre.

27 décembre 1990

Part: M. Rouard, JF. Perret, O. Sausse, P. Ollier, B. Le Falher.
TPST: 14 H.

Olivier, Jean François et Maurice travaillent (massette et burin) à l'élargissement du premier méandre fossile.
Benoit et Patrick réalisent la topo de ce même méandre jusqu'au bas du P.32.

30 décembre 1990

Part: I. Obstancias, P. Perez.
TPST: 7 H.

Relevé des mesures de CO₂ et de température.

Au départ du deuxième puits, derrière la chatière horizontale:

14 H 15...CO₂ 0.06 % T° 7.7°C

Dans la Grande Diaclase à moins 70 m:

14 H 30...CO₂ 0.05 % T° 9° C

A la base du P.26:

17H... CO₂ 0.15 % T° 9.3° C.

5 janvier 1991

Part: JD Klein, B. Lips, B. Le Falher.
TPST: 12 H 30

L'élargissement de l'entrée du méandre actif à moins 280m, est devenu une priorité (utilisation de la perfo autonome équipée de nouveaux accumulateurs au plomb ,étanches). Six tirs sur les 4 premiers mètres du laminoir d'entrée.

12 janvier 1991

Part: G. Demars, JF Perret, F. De Castro .
TPST: 13 H.

Retour au méandre actif précédent pour continuer le travail (six tirs).

13 janvier 1991

Part: G. Gaubert, J. Sanna, P. Ollier, O. Sausse.
TPST: 13 H.

A 9 H 15, à l'extérieur, T° 3° C et 5 cm de neige.

Gérard et Jacques descendent; à l'entrée du méandre fossile T°8.1°C ; à l'entrée de l'actif dont le débit est estimé à 2 l/s , T°9.3°C, au bas du P.20. Dans ce méandre où la progression s'arrête au bout de 100 mètres, un tir est effectué et l'ouverture du passage est finie à la massette. Patrick et Olivier rejoignent les deux premiers. Le méandre se poursuit très étroit ,sur une cinquantaine de mètres; à sa sortie, une galerie de 1,70 m de haut et 1.40 m de large:

- à droite, galerie boueuse et concrétionnée sur trente mètres.
 - à gauche progression sur une vingtaine de mètres jusqu'à un P.14 au bas duquel apparaissent un méandre fossile et un méandre actif.
- Nous progressons d'une quarantaine de mètres dans le fossile, sans trop de résultats.
A la sortie : 30 cm de neige

20 janvier 1991

Part: B. Le Falher, P. Perez, P. Benvençut, J. Sanna.
TPST: 10 H.

Trois heures de descente pour atteindre la sortie du méandre actif où nous formons deux équipes:

Pierre et Benoit vont reconnaître le méandre actif entrevu à la dernière sortie et progressent de 150m dans un conduit abominablement étroit. Ils doivent abandonner sur un P.7, après un ressaut de trois mètres.

Patrick et Jacques essaient d'ouvrir la galerie qui part à droite de la sortie du méandre actif (1 tir qui ne sert qu'à "gazer" la galerie et à nous faire fuir).

21 janvier 1991

Part: JF. Perret, JL Appay.
TPST: 9 H.

Descente jusqu'au P.32, derrière le méandre fossile. Un pendule est tenté à mi-puits pour se rendre compte si une ouverture béante à cet endroit n'offre aucune possibilité. Hélas, c'est colmaté!.. Retour au bas du P.26 où une escalade de 12 m est réalisée. Là, encore un colmatage de boue les arrête.

2 février 1991

Part: 1^o équipe: J. Lips, B. Le Falher, B Ducluzaux.
2^o équipe: P. Plantier, C. Lafarge, P. Dubail.
TPST: 12 H.

La première équipe s'efforce de réaliser la topo du méandre actif. La deuxième effectue une traversée au niveau du P.14. après le méandre actif. Une lucarne permet d'accéder à une galerie boueuse et de retomber sur l'actif. Arrêt dans une petite portion de méandre, au sommet d'un ressaut de 3 mètres.

3 février 1991

Part: W. Maeckereel, C. Doublet, JF. Perret.
TPST: 6 H.

Descente de Walter et Christian jusqu'au méandre fossile pour une visite. Jean François les rejoint dans la petite salle active au bas du R.6. Un tir est effectué au départ du méandre.

10 février 1991

Part: P. Ollier, O. sausse, J. Sanna.
TPST: 12 H30.

Quarante centimètres de neige, très peu d'eau dans l'aven. Retour au R.3, point atteint à la sortie du 2 février. Là, un tir pour forcer le passage et pose de trois spits. Après le R.3, une petite salle donne accès à un méandre actif érodé et à un joli P.10 dont le fond est vaste. L'eau se faufile, au bas de ce puits, dans un petit méandre (encore un !). Le passage s'élargit rapidement (4 m de large sur 6 de haut) et se situe au-dessus de l'actif. Nous atteignons une conduite forcée de 2m par 2 sur soixante mètres de long qui bute sur un colmatage d'argile. L'eau de l'actif se perd, au-dessous de nous, dans un trou de trente centimètres de diamètre.

14 février 1991

Part: B. Lips, JF. Perret, B Le Falher.
TPST: 11 H.

Descente jusqu'au R.3. où un tir est effectué. Au terminus du 10.02, le passage d'une coriace étroiture dans la conduite forcée permet à B. Lips d'avancer de 50 mètres et de s'arrêter en haut d'un P.7.

16 mars 1991

Part: P. Benvengut, B. Le Falher.
TPST: 12 H 30.

Après le P 14 que l'on traverse, Pierre repère un départ dans la grande galerie boueuse. Une rapide désobstruction à coups de blocs de rochers, dans la calcite pourrie, les amène à la base d'un puits remontant... Au bas du P.10, vers moins 300 m, après une escalade de 3 m sur le côté de la salle, une grosse galerie est aperçue à + 6m, accessible en escalade artificielle. La descente continue jusqu'au terminus actuel de la cavité. Pierre, muni d'une corde et du matériel pour spiter s'insinue dans l'étroite chatière donnant accès à un minuscule méandre. Il arrive au P.7. repéré par B. Lips, le descend et poursuit par un R.5. de belles dimensions. Nouveau puits mais plus de cordes. Au retour, il manque l'étroiture d'accès et se retrouve face à un passage impraticable, à cinquante centimètres de Benoit qui, pendant ce temps s'est activé à lever la topo de la conduite forcée. Le groupe se rend alors, avec une corde de 40 m récupérée au bas du P.10, dans le dernier puits entrevu par Pierre et ils l'équipent rapidement. Suivent deux ressauts de 2 m et un méandre étroit, rendu praticable après la chute de banquettes de concrétions pourries qui en obstruaient l'entrée. Arrêt en haut d'un large puits de 65 mètres (fort bruit d'eau).

23 mars 1991

Part: JF. Perret, O. Sausse, P. Benvengut.
TPST: 12 H.

Descente jusqu'à la portion de méandre précédant le P.65, travail à la massette. L'équipement du P.65 procure un moment émouvant mais après, quelle déception ! Au bas du puits, une belle salle sans continuité apparente. Après des recherches infructueuses il faut remonter.

6 avril 1991

Part: G. Gaubert, J Lips, JF. Perret, B. Le Falher, M. Rouard, et G Demars.

TPST: 16 H.

Regroupement au bas P.65. Dans la grande salle, en descendant vers le point le plus bas, une désobstruction est commencée dans la paroi de gauche (4 tirs, sans grands résultats). L'étroitesse et l'eau empêchent la progression. Des Marseillais, non invités, rejoignent l'équipe et remontent avec elle.

7 avril 1991

Part: J. Sanna, B. Lips, P. Ollier.

TPST : 14 H.

Le but de la sortie est de continuer la désobstruction de la veille. Compte tenu du résultat de la première séance, la décision est prise de se rendre quelques mètres plus bas, au bout de la salle. Nous butons sur une trémie colmatée derrière laquelle une petite ouverture est repérée et agrandie par 3 tirs. Un étroit boyau se pince au bout de 8 mètres mais l'eau se fait encore entendre fortement.

13 avril 1991

1° équipe

Part: P. Dubail, F. Général, P. Plantier.

TPST: 14 H. (entrée à 15 H)

Visite de la cavité jusqu'à la salle terminale. Remontée avec deux kits de matériel.

2° équipe

Part: J. Lips, B. Lips, B. Le Falher.

TPST: 12 H. (entrée à 20 H.)

Sortie consacrée aux relevés topographiques depuis le bas du P. 65 jusqu'à la base du P. 14. à l'aval du méandre actif.

28 avril 1991

Part: P. Ollier, P. Perez, O. Sausse, B. Le Falher.

TPST: 16.H.

O. Sausse et P. Perez doivent équiper le P.7 (qui par la suite donnera accès au nouveau réseau); Patrick est malade et tous deux remontent.

B. Le Falher et P. Ollier topographient le méandre au bas du P14. Au bout de celui-ci un P.7 est descendu. Ras le bol: il reste 50 m de topo à faire; celle-ci sera terminée lors du déséquipement, le 21 septembre.

8 mai 1991

Part: P. Benvengut, JF. Perret, F. Vergier, S. Aviotte.

TPST: 14 H.

Descente à la côte moins 340m. Franchissement de la portion de méandre fossile d'une longueur de 30 m et du P.7 situé à son extrémité. Courte escalade permettant de découvrir la suite du réseau: un R.4 suivi d'un P.7 sont équipés. Manque de matériel: Pierre et Fred vont récupérer la corde du P.65. Pendant ce temps Serge et Jean François spitent un P.4 qui donne accès à une vaste salle labyrinthique. Pierre et Fred cherchent un prolongement. Ils équipent un puits qui permet de rejoindre le bas du P.65. Jean - François et Serge remontent un cours d'eau d'une surprenante beauté jusqu'à la base d'un nouveau puits. Différents départs sont relevés.

18 mai 1991

Part: F. Tournayre. P. Benvengut. M. Rouard, F. Vergier.
TPST: 15 H.

Réalisation de la topographie depuis le bas du P.7, à la côte moins 345, jusqu'au P.10 actif qu'ils traversent. De l'autre côté de celui-ci, un début de désobstruction, dans un colmatage d'argile, est abandonné à cause d'un important rétrécissement. Exploration d'un amont fossile débutant dans la galerie du cours d'eau cité précédemment, sur 300m environ. Topographie de la boucle retombant dans le P.65 par le passage en lucarne (P.45). Déséquipement de toute cette partie explorée.

19 mai 1991

Part: P. Perez, P. Ollier, O. Sausse.
TPST: 17.H.

Descente jusqu'à l'entrée du méandre fossile (-340) où une bouteille d'eau est laissée pour permettre de se désaltérer au retour. Modification des équipements "fielleux" dans les puits récemment découverts. ("fielleux": expression spéléo audoise qui signifie qu'un amarrage manque de fiabilité). Arrivée au sommet du dernier puits, à moins 400m, où l'équipe trouve un message quasi incompréhensible. Dans la salle labyrinthique, tout en mangeant, chacun cherche à se situer par rapport à l'ensemble de la cavite. Tous les départs de galeries et de méandres sont testés. Olivier entreprend la descente d'un puits actif de 15 mètres suivi d'un P.9, d'une courte mais large galerie, d'un P.12, d'un P.8 et s'arrête en haut d'un P.15. Les deux Patrick creusent la galerie qui s'ouvre au-dessus du P15 actif précédent. Aucun résultat , il faut remonter.

9 juin 1991

Part: P. Benvengut. A. Duval. A Couturaud.
TPST: 12 H.

Descente jusqu'à la rivière amont. Pierre descend la perte de la rivière. Ressaut de 5 mètres, conduite forcée puis arrêt sur P 12 par manque de matériel. Pour olivier c'était un "premier grand trou": remontée tranquille.

22 et 23 juin 1991

Part: 1° équipe: J. Lips, P. Ollier, B. Le Falher.
2° équipe: O. Sausse, P. Perez.
3° équipe: F. Tournayre, P. Benvençut.
TPST: 1° et 2° équipes: 24 H.
3° équipe: 12 H.

Descente des deux premières équipes jusqu'au méandre fossile. Retour prématuré de P. Ollier. Reprise de la descente avec un surcroît de charge (matériel de désob, de topo, de bivouac et victuailles...) Dans la galerie dite du "bivouac", les deux équipes se séparent. L'équipe 2 se rend au réseau actif terminal parcouru récemment. L'équipe 1 poursuit la désobstruction commencée par les deux Patrick le 19 mai: travail exténuant en position allongée, nécessité de retirer à bout de bras des monceaux d'argile collante. Après une reptation angoissante dans ce milieu très glissant, Josiane franchit finalement le passage dont l'élargissement est facilité par un travail mené à chaque extrémité. A la suite, galerie assez concrétionnée donnant en balcon (4m de large) au-dessus d'un vaste P.15. Juste avant ce puits, une remontée sur une coulée stalagmitique permet de s'élever d'une dizaine de mètres.

Retour au lieu-dit du "bivouac" dans une carapace de glaise. Spacieuse galerie fossile donnant sur la rivière amont, c'est une grosse conduite forcée de 2.5m de large, surcreusée en son milieu par un méandre bordé d'imposantes banquettes d'argile. L'aménagement est réalisé en coinçant de gros blocs dans le surcreusement et en comblant avec l'argile de banquettes abattues, ce qui permet d'obtenir une surface plane pour trois personnes. Deux couchages seulement ont été descendus pour les deux équipes; dormir par alternance c'est une bonne chose si tout se passe bien mais la 2° équipe ne respectant pas son horaire pour cause de topo abrégée (matériel défectueux), doit se contenter de couvertures de survie pendant quatre heures. Pendant que l'équipe N° 2 dort enfin "confortablement", la première, après un solide repas, part topographier la rivière amont. Cinq heures plus tard, après un nouveau repas, les deux équipes remontent à la surface. Vers moins 250, elles croisent la 3° équipe qui se rend dans le réseau boueux désobstrué par Josiane et Benoit.

En tête du P.15, Pierre plante un spit style "Darboun" suivi d'un deuxième. Fred et lui descendent jusqu'à une énorme trémie et explorent un petit amont avec courant d'air. Arrêt à la base d'un puits remontant d'une dizaine de mètres. Retour à la trémie et recherche d'un passage éventuel. Franchissement d'une abominable étroiture après une heure de travail acharné. Un couloir descendant est parcouru avec une corde qui frotte sur toute sa longueur! Equipement d'un dernier ressaut de 4 m donnant dans une salle surcreusée, avec des laisses de boue d'une vingtaine de mètres de diamètre, et comblée par une trémie qui laisse filtrer le courant d'air. Peu d'espoir d'une quelconque continuité en ce lieu.

10 et 11 août 1991

Part: 1° équipe: M. Rouard, F. Tournayre.
2° équipe: J. Lips, B. Lips, B. Le Falher.
TPST: 1° équipe: 15 H.
2° équipe: 36 H.

L'équipe 1 ne devant pas bivouaquer part en tête ; but: descendre l'aval de la rivière. L'équipe 2 la suit quelques heures plus tard, prend quelques clichés au passage et entend, lorsqu'elle arrive dans la galerie du bivouac, retentir des coups de massette signalant au-dessous, la présence des copains et donc de la rivière . Pendant que Bernard part aux nouvelles, Josiane et Benoit commencent à lever la topo de ce réseau. Au bas de la première série de puits, jonction avec Bernard dans un méandre à l'amont duquel il a retrouvé l'équipe N°1, séparé de lui par un R.4 (plafond très haut : 20 m). La première équipe, après avoir équipé un P.6 et un P.12 séparés par des méandres a perdu l'actif et a suivi un méandre fossile pour retomber dans le premier réseau. Suite de la topo; le réseau se termine sur une ultime galerie encombrée une fois de plus, par une trémie. La lucarne entrevue lors des explorations précédentes, n'est qu'une boutonnière dans la diaclase terminale qui rejoint une cheminée remontante sans intérêt. Remontée vers le bivouac en déséquipant.

La première équipe est remontée vers la sortie bien avant l'arrivée de la deuxième au bivouac. Celle-ci décide, après une collation, de topographier la galerie affluente en rive gauche de la rivière amont, jolie galerie fossile en conduite forcée, encombrée de lames décollées du plafond, de concrétions et parcourue par un léger courant d'air aspirant. Dépasant le point atteint par Pierre et Fred le 23 juin, ils butent rapidement sur une sévère étroiture que Bernard franchit après quelques hésitations, suivi par Josiane. Ils retrouvent la galerie qui s'arrête sur un puits remontant et une trémie. En cours de route la galerie est recoupée un petit actif très étroit dans lequel Bernard s'insinue jusqu'à un R.4 (peu ou pas de courant d'air). Retour au bivouac en topographiant. Quel délice de se glisser dans les duvets ! Au réveil, solide repas et direction le laminoir de boue. Au bas du P.15, compte tenu de l'étroitesse de la chatière entre les blocs, Josiane réalise seule la topo du puits terminal. Remontée au bivouac en déséquipant. Là, inventaire du matériel restant, en vue du prochain déséquipement et le groupe rejoint la surface, chargé de lourds kits.

31 août 1991

Part: O. Sausse, P. Ollier.
TPST: 9 H.

Descente jusqu'à la grande salle labyrinthique vers moins 400.
Le déséquipement commence: sortie de deux kits de matériel.

21 septembre 1991

Part: 1° équipe: JF. Perret, B. Le Falher.
2° équipe: F.Tournayre, O.Sausse, P.Benvengut, A.Couturaud.
3° équipe: P. Perez, G. Gaubert.
TPST: 1° équipe: 10 H.
2° équipe: 8 H.
3° équipe: 7 H.

La première équipe se rend à la galerie du bivouac et en repart chargée de kits. Remontée jusqu'au P.14 qu'il faut traverser et rééquiper pour aller topographier les 50 mètres non réalisés le 28 avril (encore le froid, l'eau, la boue !...)

La deuxième équipe a pour mission de déséquiper de moins 450 à moins 350 et retrouve l'équipe 1 au niveau du méandre actif, très difficile à franchir en raison du chargement de chacun (gros sacs, bidon étanche, nécessaire topo...)
La jonction avec la troisième équipe qui descend pour continuer le travail à partir du P.17, se fait au niveau du P.32.

22 septembre 1991

Part: 1° équipe : Y. Bourgade, S. Carletto, JD. Klein. D. Bourgade,
N. Klein, L. Fayolle.
2° équipe: J. Klein, JF. Perret. B. Le Falher. J. Sanna.
TPST: 1° équipe: 3 H.
2° équipe: 3 H.

La 1° équipe se rend au départ du P.32 après le méandre fossile pour récupérer des kits laissés la veille et procède au déséquipement jusqu'à moins 70 au niveau de la Grande Diacalse.
La 2° équipe descend jusqu'à moins 70 et réalise la topographie de la diacalse jusqu'au bas du P.16. J. Klein se charge de retirer les lignes électriques, placées dans cette partie de la cavité.

L'obstination et la persévérance d'une équipe motivée ont permis de porter la côte de l'aven JOLY de moins 12 à moins 465 mètres, et son développement à 2500 mètres.

14 mois d'exploration.

43 visites d'investigation.

2276 heures cumulées, passées sous terre.

100 et quelques... tirs d'explosif.

1 travail titanesque !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!