

## Journal Chaudanne 12 – 13 janvier 2002

### Samedi 12.01.2002

Présents : Christian Eugster ; Bernard Murisier ; Arno Murith ; Jean-Marc Exhenry ; William Warpelin.

Buts : Préparation pour la plongée de Christian du lendemain

Météo: Beau, le niveau de l'eau est de -10mm et trois boules du touillomètre sont visibles.

Aujourd'hui, nous préparons la plongée de traversée de la Banane de Christian. Jean-Marc, Arno et Bernard vont plonger alors que Christian et William donnent un coup de main pour le portage des bouteilles et l'installation du narghilé.

*Plongée N°1 : Jean-Marc Exhenry*

*Heure de mise à l'eau : 12 h 30*

Mise en place d'un relais 7l de Nitrox 50 à -21m au sommet du Ressaut de la Corde et d'un relais 20l de Nitrox 40 à -30m dans le Puits de la Corde. Durée de la plongée : 40 minutes. Matériel utilisé : Bi 18l air 1x 7l oxy et combi étanche néoprène.

*Plongée N°2 : Arno Murith et Bernard Murisier*

*Heure de mise à l'eau : 13 h 25*

But : Montage de la cloche et mise en place des bouteilles déco dans le puits et la cloche avec Bernard plus petite balade.

Matériel utilisé : Bi 12 l air, combi étanche toile et Aladin Pro Nitrox pour Bernard et bi 20l air, combi étanche néoprène pour moi.

Je descends en premier pour poser les bouteilles, 1x7l à -13 m en bas du puits, 1x15 l d'oxy et 1x15 l d'air que je laisse dans la vasque pendant le montage de la cloche. Montage de la cloche avec Bernard, c'est pas évident avec les sangles qui pendent partout, je me suis accroché dedans, et un petit givrage de détendeur lors du remplissage, c'est un vrai palace cette cloche. Quand c'est fini j'ai fais une petite balade jusqu'à la Dalle.

Temps de plongée : 35 minutes pour Bernard et 65 minutes pour moi.

*Arno*

### Dimanche 13.01.2002

Présents : Christian Eugster ; Cathy Russi ; Bernard Murisier ; Jean-Marc Exhenry ; Bruno Gregoir ; Olivier Rodel ; Michael Walz, Jesus Fernandez

Buts : Plongée de traversée de la Banane de Christian

Météo: Beau, le niveau de l'eau est de -10mm et trois boules du touillomètre sont visibles.

*Plongée N°1 : Jean-Marc Exhenry*

*Heure de mise à l'eau : 11 h 00*

Plongée de contrôle avant le départ de Christian. Durée de la plongée : 75 minutes. Matériel utilisé : Bi 18l air 1x 7l oxy et combi étanche néoprène.

*Plongée N°2 : Christian*

*Heure de mise à l'eau : 11 h 00*

Départ en pleine forme avec les améliorations en plus de la dernière fois, je me sens bien dans ma combi. J'arrive au départ de la corde un peu plus tôt que prévu et je me rends compte que mon inflateur n'est pas branché sur la poche dorsale, Jean-Marc me donne un coup de main, le tuyau était coincé derrière mon bi.

Je dépose mon relais Nitrox du trajet aller à -30 et départ dans la banane. Cette fois c'est clair ( sens figuré ) je me sens bien et vois parfaitement ce que je fais, donc je peux bien gérer cette plongée. Il y a des vieux fils partout et enfin mon fil que je vais pouvoir finir d'enlever cette fois. Arrivé au bout, je coupe !

Je vais voir l'entrée du Toboggan de plus près et je m'attarde un moment. Ca donne envie d'aller voir plus loin mais les 1/3 y sont déjà passés (va trop vite cet Hélium). Je repars dans l'autre sens avec regrets mais content.

Les paliers se sont bien passés, Bernard était là pour reprendre la 20l de Nitrox 40 et diverses choses. A -9m, Bruno arrive pour voir comment ça va et me donne un coup de main pour entrer dans la cloche, mais une crampe à la cuisse gauche me fait un mal de chien, un bon massage et c'est bon, vu que le narghilé est encore fermé, j'ai commencé mes paliers sur la bouteille de secours. Bruno est sorti de l'eau pour arranger tout ça !

Quand tout fut réglé, Bruno me dit qu'il sort. Je passais une heure et demi seul, c'est un peu long. Il faudrait que quelqu'un vienne ou avoir un jouet pour tuer le temps.

A la fin de mon palier Jésus me donne un coups de main pour sortir de la vasque.

La cloche, sans bi, sans détendeur ni masque c'est super bleu ciel !!

*Christian*

*Plongée N°3 : Bernard Murisier*

*Heure de mise à l'eau : 11 h 41*

Matériel utilisé : Bi 20l air, combi étanche néoprène et Aladin Pro Nitrox

Je me mets à l'eau peu de temps après le départ de Christian et me déplace tranquillement en direction de notre point de rendez vous. Je le retrouve à -24m, et tout de suite il me fait signe que tout va bien. Je lui donne la gourde, nous « discutons » encore un petit moment, et je le quitte en emportant un bouteille de 20l de Nitrox 40 vide et la plaquette sur laquelle est enroulé le vieux fil.

Le retour se passe bien, si ce n'est que le fil de cette maudite plaquette essaye sans cesse de me saucissonner. La prochaine fois, quelques chambres à air pour attacher tout ça ne seront pas de trop.

Je sors de l'eau avec mon chargement après 44 minutes de plongée, un excellent repas m'attend chez Betty.

*Bernard*

*Plongée N°4 : Bruno Gregoir*

*Heure de mise à l'eau : 13 h 02*

But : sortir 1x 20l Nitrox, 1x 7l Nitrox, aider Christian à entrer dans la cloche.

Matériel utilisé : bi 12l air, combi étanche (enfin presque !).

Je suis descendu voir Christian qui était au palier de 9m et qui devait encore effectuer 16 min. J'ai sorti les deux bouteilles 1x 20 et 1x 7l Nitrox ainsi que son dévidoir. Je suis retourné et je l'ai aidé à se mettre dans la cloche. Lui ai masser la jambe gauche car il avait une crampe. Lui ai donné la bouteille de 15 Oxy qui se trouvait dans la vasque car je ne savais pas si le narguilé était ouvert. On a enlevé son scaphandre dorsal et il s'est mis dans la cloche.

Je lui ai dit que j'allais vérifier le narguilé et que je reviendrais lui confirmer. J'ai dû sortir de l'eau pour ouvrir le narguilé et suis redescendu pour lui confirmer qu'il était ok. J'ai sorti son scaphandre de l'eau, toujours personne dehors. Je suis retourné dans la cloche pour voir si il avait besoin de quelque chose avant que je ne sorte de l'eau. Comme il m'a dit que c'était ok je suis sorti. Bernard était en train de sortir les blocs de l'eau. Il m'a donné la bouteille d'argon que je suis redescendu apporter à Christian. Cette fois tout était ok et je suis sorti (mouillé).

Temps de plongée : 01:16

Encore bravo Christian

*Bruno*

*Plongée N°5 : Olivier Rodel*

*Heure de mise à l'eau : 15 h 20*

But : Passer dire bonjour à Christian qui est en fin de déco dans la cloche puis balade histoire de ramasser ce qui pourrait traîner.

Matériel utilisé : Combi étanche, bi 20 L air 220 bar, oxy en réserve dans la vasque

Déroulement : mise à l'eau un peu longue car mon système de gants étanches ROLLOCK ne cessait de fuir. Je pars donc avec les deux mains mouillées. Visite à notre ami-à-la-face-écrasée-par-le-masque-facial. Dépose de 2 gueuses de plomb à -18. Progression aisée jusqu'au delà du point haut. De là c'est toujours la descente absolument magnifique jusqu'au départ de la banane.

Demi tour à 65m , 20 min. remontée lente et retour dans une visi tout à fait convenable au vu de tous les passages de la journée. Arrivée à -9 je me souviens des gueuses posées en route donc retour en arrière pour les chercher. Je vois Michael et Jesus en plein travaux de démontage de la cloche.

Paliers Aladin fait entièrement à l'oxy soit 3 min à 6 et 27 min à 3m. Il faudrait pouvoir programmer ces trucs pour ne donner que des paliers à 6m !

Sortie de l'eau en bonne forme après 77 minutes de plongée..

*Olivier*

*Plongée N°6 : Michael Walz et Jesus Fernandez*

*Heure de mise à l'eau : 15 h 40*

Démontage de la cloche, du narghilé et sortie des bouteilles de secours.

## Données techniques de la plongée.

### Liste des bouteilles :

Planification des bouteilles pour la plongées du 12-13.01.2002							
Volume	O2	N2	He	Argon	pressions départ	pressions sortie	Consommation
20 l	17%	53%	30%		230 bar	74 bar	156 bar
20 l	17%	53%	30%		230 bar	82 bar	148 bar
20 l	40%	60%			240 bar	115 bar	125 bar
20 l	40%	60%			215 bar	118 bar	97 bar
7 l	50%	50%			240 bar	112 bar	128 bar
7 l	70%	30%			240 bar	85 bar	155 bar
15 l	100%				160 bar	62 bar	98 bar
50 l	100%				130 bar	88 bar	42 bar

### Planning de décompression :

DECO Stops					
Depth	Time	Run	Gas & Percent		
			O2%	N2%	He%
54	2	61.5	17	40	43
45	1	63.0	17	40	43
39	1	64.3	17	40	43
36	1	65.4	17	40	43
33	2	67.6	17	40	43
30	3	70.7	40	60	0
27	3	73.9	40	60	0
24	5	79.0	40	60	0
21	6	85.2	40	60	0
18	8	93.3	40	60	0
15	3	96.5	40	60	0
12	6	128.3	40	60	0
9	26	154.5	40	60	0
6	102	256.6	100	0	0

### Profil de la plongée :

