

15.3. Emergence non nommée

Situation et accès

f.1087 - 605.750/242.740 - 615 m.

Sur la rive gauche de la Schleute, 100 m en aval du pont (pt 615). A quelques mètres de la rivière.

Description

Développement: 12 m.

Dénivellation: -4 m.

Orifice de 1 x 2 m. L'émergence est pénétrable sur 12 m par une galerie basse et presque rectiligne. Le fond est occupé par des galets et un niveau d'eau formant siphon. Bien que délicate, une désobstruction semble possible.

Géologie

Rauracien.

Hydrogéologie

Emergence temporaire.

Bibliographie

Anon. 1968a.

15.4. Grotte PANOMÉPOURLINSTAN

(Fig. 49)

Situation et accès

f.1087 - 606.450/243.100 - 703 m env.

80 m en aval de la grotte de Sèche Chenal et sur la même rive; à 10 m du chemin, à l'origine d'un petit lit de ruisseau.

Description

Développement: 198 m.

Dénivellation: 38 m (+17, -21 m).

Un boyau descendant agrandi au burin aboutit à 20 m de l'entrée à la base d'une galerie mon-

tante concrétionnée et plus spacieuse (section 1,50x3 m). A 40 m, un premier siphon, long de 5 m, coupe la galerie de nouveau basse. Ce siphon peut être désamorcé à l'aide d'un tuyau. Au-delà, la galerie se poursuit et aboutit, 20 m plus loin, à une seconde voûte mouillante qui, elle aussi, peut être partiellement vidée par pompage. Une escalade permet de retrouver le couloir qui se poursuit horizontalement. On peut voir au passage une petite salle montante bien concrétionnée. Bientôt le couloir redescend et aboutit à 100 m de l'entrée à un troisième siphon peu profond dont le niveau peut être abaissé avec un seau. Plus loin, le couloir reprend, argileux et montant. A 125 m de l'entrée, une salle forme un carrefour qui laisse entrevoir plusieurs possibilités de continuation, hélas bien étroites. Une fissure descendant à 45 degrés peut encore être suivie sur une cinquantaine de mètres pour se terminer à -21 m devant une étroiture non franchie.

Géologie

Séquanien.

La région qu'occupent les grottes Panomépouurlinstan et Sèche Chenal est comprise entre les anticlinaux de Trogberg (du Grand Mont, en français) et de Dürrenberg. Elle est traversée par une longue faille masquée que souligne la petite combe de Sèche Chenal. Les deux cavités s'inscrivent nettement dans le complexe géologico-tectonique local. La grotte de Sèche-Chenal emprunte une direction ENE qui est la même que celle de la faille, et sert de drainage souterrain temporaire. La grotte Panomépouurlinstan, au contraire, a une direction générale qui est perpendiculaire à la combe et s'enfonce vers le NW au travers de couches géologiques plus profondes. C'est la raison pour laquelle la galerie a une forme si capricieuse, en zig-zag.

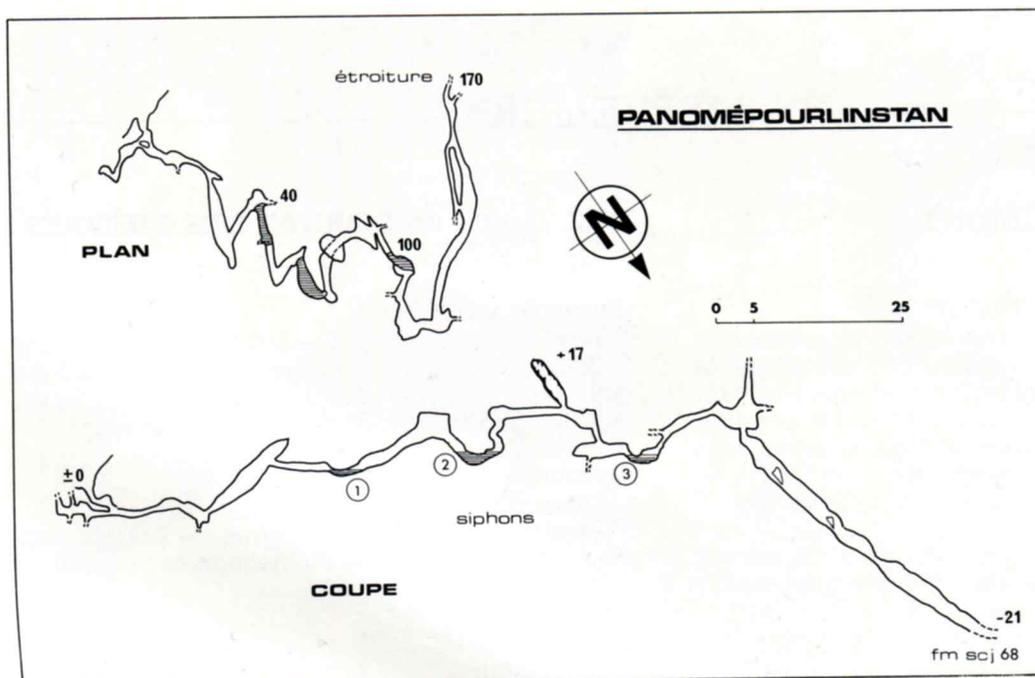


Fig. 49. Grotte Panomépouurlinstan.