

## EXPLORATIONS SUR LE RESEAU DE GAUBEILLE – SALLELEES CABARDES - AUDE

Guillaume Tixier

### LE CONTEXTE DU RESEAU

La Grotte de Gaubeille est le seul regard présumé sur la source du Moulin d'Artigues. Source de l'extrémité ouest de l'unité calcaire médiane des versants sud de la Montagne Noire.

### HISTORIQUE DES EXPLORATIONS

Découverte en 1983 par A. Coste (SCA). Exploration dans les années suivantes par le SCA et bute sur le siphon terminal. Récemment redécouvert du fait d'un étroiture remontante sélective à mi-parcours et d'un siphon de boue temporaire livrant l'accès aux gros lacs vert émeraude terminal.

### DESCRIPTION DU RESEAU

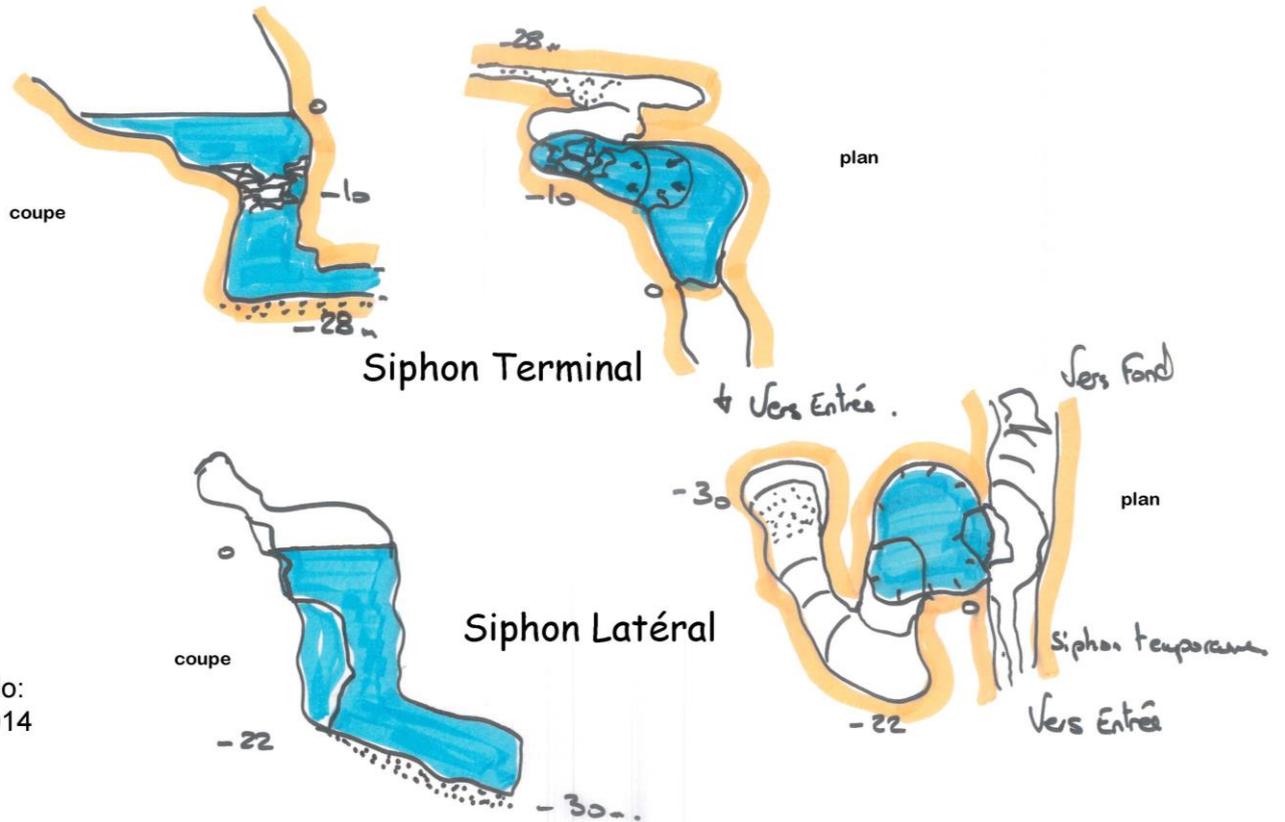
La cavité en bord d'un ruisseau la plus part du temps sec sur la commune de salleles cabardes à 260m d'altitude. Elle débute par quelques puits puis débouche dans de grosses galeries qui se poursuivent sur plusieurs centaines de mètres. Le réseau se développe sur plusieurs étages et le

cheminement se fait en alternance en ces divers étages. Des passages inférieurs amènent sur des regards sur le réseau noyé. Cavité très concrétionnée et de ce fait fermée par une porte gèrer par le Spéleo Club de l'Aude.



*Siphon Terminal*

# Siphons de la Grotte de Gaubeille



Croquis d'explor:  
G. Tixier 2014



5 Octobre 2014.

Avec son profil en montagne Russe (oscillation entre deux étages à différente) ce n'est qu'au bout de 3 heures que nous atteignons le siphon terminal. De part sa mise à l'eau plus facile et étant à l'extrémité aval des galeries connues le choix de plongée le siphon terminal en premier est une évidence.

La mise à l'eau se fait par une plage de glaise très épaisse qui complique la préparation du matériel. Le lac en forme de L est long de plus de 10m x 15. Le fond du lac se trouve à -10m. Là de gros bloc entravent le puits. L'équipement du fil d'Ariane se fait à l'aide de tube pvc rigide planté profondément dans l'argile. Un passage s'ouvre entre les blocs et donne sur une faille large de 2 à 3m sur 10m de long. Le fond de cette faille se situe à -28m de profondeur sans suites.

Revenus sur nos traces sur une cinquantaine de mètres, le second regard est plongé, délaissé à l'aller à cause de la mise à l'eau moins commode. Un ressaut de 2m donne sur un vaste plan d'eau vert profond. Là le puits circulaire de 10m de diamètres plonge à la verticale sur -22m.

Une belle voute dans le calcaire bien blanc se profile sur une quinzaine de mètres pour buter sur un cul de sac à -30m, toujours dans du gros volume mais sans suite non plus. Le fond étant constitué de sédiment très volatile.

Mise à part 100m de nouvelles galeries explorées et deux points d'interrogations levés c'est relativement dessus au vu des perspectives que nous sortons de la cavité.

Sortie de 9h à 9 personnes.