

Nom : **Trou Malleron (Trou Mathéron)**
 Commune : **Signes**
 Massif : **Siou Blanc**
 Secteur : **La Malleron**
 Lieu-dit : **Mathéron**
 Géologie : Dolomies du Jurassique Supérieur
 Hydrologie :
 Inventeurs : SC Aix
 CO² : non
 Cavité brochée : non
 Zone natura 2000 : oui
 Courant d'air : non
 Explorateurs : EOLE
 Bibliographie : Spelunca 1938 p7 / Spelunca 4ème série 1957 p19 / 1965 n°2 p54Zig Zag à travers le Var n°8 1937 (L. Hanseling) / Atlas souterrain de la Provence et des Alpes de Lumière P. Courbon éd.1991

Profondeur : -110m
 Développement : 0m
 Topographe : Michel Lopez (1988) / Paul Pellegrin (2018)
 Carte IGN : 1/25000 - Le Castellet n° 3345 Ouest
 Coordonnées UTM/WGS84 :
 Zone=31T X=0737248 Y=04790433 Z=623
 Coordonnées LambertIII :
 X=891.139 Y=3109.616 Z=623
 Date d'exploration : 20/10/193015/08/195220/02/1955
 Documents d'origine : SSNATV / ACT
 Dernière modification : 04/06/2020
 Additif : SIB.1988

Situation/accès :

**Croquis
non
disponible**

De la route forestière allant de Solliès-Toucas à Signes, prendre la portion de route menant à la Bergerie de Siou Blanc.
 L'entrée est à 25m à droite de cette route, 200m avant d'atteindre la bergerie et 50m avant un virage serré à gauche.
 Elle est entourée de piquets en fer et de grillage.

Description cavité :

Bibliographie (suite):
 Bulletin SSNATV n°87 juillet 1955 p6 / Annales SSNATV n°4 1951-52 p129

Description:

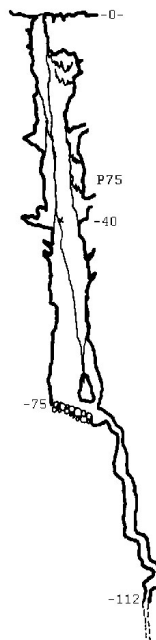
Orifice de 1m de diamètre.
 Simple puits vertical de 74m.
 Arrêt sur éboulis.

Une diaclase étroite se développe alors, en partie obstruée par les cailloux au fond. Etranglement en faille infranchissable à -112m.

Marqué à l'orifice en août 1996.

Équipement : (de 0 à -75) C90 (1 AN + 1 Spit + 2 Spits + 1 Spit + 1 Spit + 1 Spit)

Topographie :





Historique:

La première exploration a été faite le 20 octobre 1930 par J. Serre et le SC d'Aix-en-Provence.

Les explorateurs descendent le puits initial de 75m et s'arrêtent à la cote -86m dans une diaclase verticale très étroite où un resserrement interdit d'aller plus bas.

Le 20 février 1955, le clan Scialets - Eole reprend l'exploration du gouffre.

En forçant, Paul Courbon réussit à passer l'étranglement terminus des explorations précédentes.

Il atteint le fond de la diaclase, obstruée par des cailloux (-112m).

En 2011 le SCT 'Lei Aragnous' reprend l'exploration de l'aven.

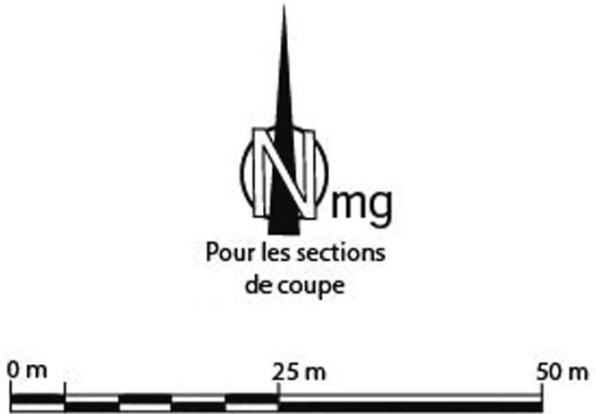
L'étranglement franchi par Paul Courbon est agrandi et des travaux de désobstruction sont entrepris au fond la diaclase.

Après plusieurs séances, un petit puits de 4m est descendu, la suite est très étroite et les travaux deviennent difficiles.

Trou Malleron (Trou Mathéron)

UTM WGS84/31T
X: 0737248 E / Y: 4790433 N / Z: 623 m
Commune Signes

Vue de Profil



Topographié le 09/06/2018
Pellegrin P.
Assisté de A. Roudaut et J. Lafosse
S.C. Sanary - S.C. Toulon

