

Nom : **Grotte de la Source de la Siagnole (de la Siagnole de Mons)**

Commune : **Mons**

Massif : **Clos d'Issoire**

Secteur : **Siagnole de Mons**

Lieu-dit : **Vallon du Fil**

Géologie : Bathonien

Hydrologie :

Inventeurs : Club Martel Nice

CO² : non

Cavité brochée : non

Zone natura 2000 : oui

Courant d'air : non

Explorateurs : Club Martel (1952, 1980), SCCannes (1980 à 1985), SCVar (1985), CDS 83 (1985). plongée à -7m par José Farschica (09/11/1985).

Bibliographie : L.HENSELING - 1934 - 6e série - Zig-Zags à travers le Var - p.164 / D.D.Equipement; Amélioration des captages aux sources de la Siagnole - C.MANGAN - 1980 - Reconnaissance préliminaire./ Spéléo-Var, 1ère série n°19-1984, p.14, 32 ; Spéléo-Var, 1ère série, n°20-1985, p.8, 14 / Inventaire des Alpes-Maritimes (Y. Creac'h) 1987 tome 4 p998 / Spéléo-Var, 2ème série, n°3-1988, p.13-15./ Spelunca 5ème série, n°40 (oct-dec 1990), p.29-34.

Profondeur : 16m

Developpement : 230m

Topographe : Synthèse A.F (1985)

Carte IGN : 1/25000 - Fayence n° 3543 Est

Coordonnées UTM/WGS84 :

Coordonnées LambertIII :

X=952.050 Y=3162.95 Z=522

Date d'exploration : 02/03/1952 1980 1983 à 1985

Documents d'origine : DDE Var / SC Var / CDS 83

Dernière modification : 16/03/2018

Additif : VE.1986 - 61.215276

Situation/accès :

**Croquis
non
disponible**

Cavité pointée sur la carte IGN - 1/25000 - Fayence n° 3-4

Important : Les sources sont captées pour l'alimentation en eau de la ville de Fréjus, il convient donc de respecter et suivre les indications portées sur les panneaux délimitant le périmètre de protection du site.

Située en rive gauche du vallon du Fil, quelques dizaines de mètres en amont de la captation et très peu au-dessus du lit à sec de la rivière.

Description cavité :

Bibliographie (suite) :

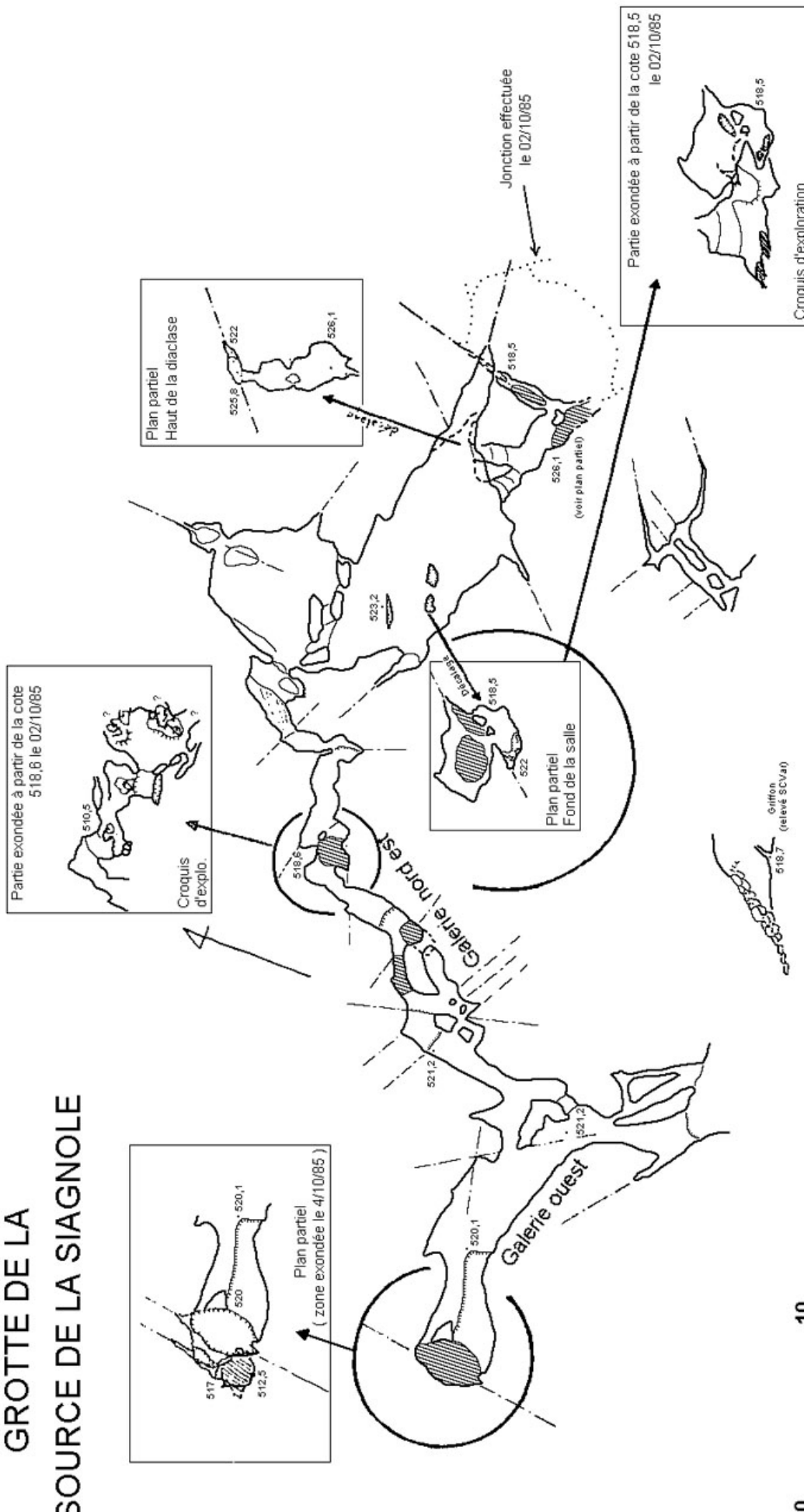
Description :

Entrée et galerie Ouest : le porche s'abaisse rapidement pour donner sur une courte galerie basse. Ensuite, la cavité se développe sous l'eau : un puits, une trémie désobstruée puis une salle.

Galerie Nord-Est : débutant 7m après l'entrée, il s'agit d'un conduit parfois double et à travers des blocs, menant à une salle d'effondrement. Une diaclase au Sud-Est remonte jusqu'à une bulle proche de la falaise. C'est le point le plus haut de la grotte. Diverses vasques asséchées par pompage ont permis l'exploration de salles inférieures en interstrate, plus ou moins effondrées et encombrées de blocs.



GROTTE DE LA SOURCE DE LA SIAGNOLE



Plan d'ensemble et début
de la grotte d'après documents : Direction
Départementale
de l'équipement
du Var - SCVar

Comité
Départemental de
Spéléologie
du Var
30 sept. 85 - 05 oct. 85