

Détail cavité

ZONE:

11-055-005
FONT DE DOTZ (Réseau de la)



Date registr: 20/04/2005
Date modif: 16/06/2005
Auteur fiche: SCM BES-TOSATTO 1990-1991-1996

<u>Déniv. tot/part:</u>	63,0	63,0
<u>Dév. tot/part:</u>	3077,0	3077,0

SYSTEME: Siphon -Plongée

LOCALISATION

Pays: FR France
Localité: BUGARACH
Carte: IGN 1/25000

Prov.: AUDE
Région:

Coordonnées xyz: 601,6600 km 3064,2600 km 470,0 m

Système coord: LAMBERT 3

Méthode Coord:

Préc (m): 1

Coord. Info:

2347 OT

Localisation Info:

Pas de localisation

Spéléométrie Info:

EXPLORATION

Premier club:

Perspectives:

Travail:

C.A.:

A faire:

HISTORIQUE

Citée par Estève en 1897. Plongée de H. Salvayre en 1967 puis de M. Font et C. Deit en 1990 (-8). Le premier siphon (80m; -8m) est franchi par pompage par le SCM en 1990. Derrière, découverte de 300m de galeries, arrêt sur un siphon, lui aussi pompé (10m, -2m) qui livre la suite de la cavité. Le reste de l'exploration se fera après désobstruction d'une entrée donnant en amont des siphons. La cavité atteint 3077m. Le siphon amont des Florentines est lui aussi pompé en 1991 et 1993; il se révèle étroit et ensablé à -6m.

La Font de Dotz est un réseau important comportant des tronçons actifs, semi actifs et fossiles qui se superposent. L'ensemble des galeries est agréable à parcourir et constitue une belle classique (traversée possible). Il reste deux zones siphonnantes à l'intérieur du réseau, celle du siphon Arach (-33) et celle du siphon Bug (-32) mais elles sont très proches de zones noyées déjà connues.

DESCRIPTION

BIBLIOGRAPHIE

C. BES, S. TOSATTO - 1992. La Font de Dotz. Spélé Aude n°2. pp. 14-48.

C. BES, S. TOSATTO - 1996. La Font de Dotz. Spélunca n° 62. pp.31 - 38

HYDROGEOLOGIE

Calcaires graveleux à Péronicéras du Coniacien inférieur.

TOPOGRAPHIE

EQUIPEMENT

PLONGEES & SIPHONS

Siphon 1 : 80m; -8m

Siphon 2 : 10m; -2m

Siphon amont : 15m; -6m

ACCES