

A la redécouverte de mgharet TOUAITE

*Hani ABDUL – NOUR
Joseph ABOU AKAR*

Summary: The cave of Touaïte is known and explored since the early fifties but had never been mapped. This job was realized by a joint team (ALES + Ouadi al Arayech club) of speleologists, thus initiating a fruitful collaboration between the two groups. The cave is 521 m long, with a beautiful underground river whose waters are collected at the entrance for the needs of the nearby villages.

Bien que repérée depuis fort longtemps par les spéléologues libanais et explorée dès les années cinquante, cette grotte était néanmoins fort peu fréquentée et très mal connue. Les contacts récemment établis avec le groupe spéléo du Club de Ouadi el Arayech (Zahlé), ainsi que l'initiative de ce dernier de préparer cette exploration, ont permis, tard en saison et dans un paysage enneigé, de faire une étude approfondie de cette cavité.

Coordonnées:

X = 160,90

Y = 213,60

Z = 1360 m

Feuille de Aaïntoura K6, 1/20 000

Exploration:

Hani Abdul-Nour, Nayla Abdul-Nour, Fadi Beayno, Badr Jabbour-Gédéon, Fadi Mehanna, Hala Zein.

Club Ouadi el Arayech: Elie S. Abou Akar, Joseph S. Abou Akar, Georges J. Harika, Nicolas K. Harika, Samir N. Harika, Tony E. Harika.

29/11/1992

Accès:

A partir du village de **Touaïté**, remonter le flanc de vallée vers l'est et rejoindre la source de **Ain el Abd** qui est captée par canalisations pour les besoins de la localité. Cette source, dont le débit a grossièrement été estimé à une dizaine de litres par secondes, sort d'un porche assez bas qui est l'entrée de la caverne.

Description:

Il s'agit d'un couloir unique, dans l'ensemble assez étroit (un mètre ou moins de large en moyenne) sauf en quelques endroits, très propre (boue très rare) et très joliment concrétionnée. Sauf à l'entrée et vers le fond, le plafond est très haut, souvent à plus de dix mètres. On patauge presque toujours dans l'eau dont la profondeur est variable, sans pour autant dépasser les 80 centimètres.

A une centaine de mètres de l'entrée un miroir de faille est nettement visible sur la paroi de droite, orienté nord-ouest dans la direction générale prise par la cavité. Plus loin et en plusieurs endroits, on retrouve trace de cette faille dans des parois instables où la roche a visiblement été broyée. Quelques mètres après ce miroir de faille, il faut grimper de 7,5 m vers le plafond pour redescendre immédiatement après au niveau de l'eau (échelle souhaitable pour la descente de l'autre côté). A partir de là, et sur une soixantaine de mètres, la galerie s'élargit et devient très belle: ressauts concrétionnés et belles cascades, gours abondants, vasques d'eau, etc ... Un peu plus loin un petit pont naturel sert de point de repère. La grotte devient ensuite plus étroite et plus sportive, avec un grand nombre de ressauts à escalader à contre-courant. La cote grimpe très vite et passe en moins de 200 mètres de + 26 à + 68 m (terminus), avec également de très beaux passages. Le fond est un passage très bas encombré d'éboulis.

Développement total: 521 mètres. T° de l'eau: 10,5°C.

61- m. **Touaïté**. Entrée de la grotte en période hivernale.(cliché H. Abdul-Nour)

62- m. **Touaïté**. Miroir de faille dans la galerie active. (cliché H. Abdul-Nour)

63- m. **Touaïté**. Hala Zein (de dos), Nayla Abdul-Nour et Joseph Abou Akar dans la grande galerie. (cliché H. Abdul-Nour)

64- m. **Touaïté**. Série de gours en cascade. (cliché H. Abdul-Nour)

MGHARET TOUAITE

- TOUAITE-

Plan Topographique

65- m. **Touaïté**. Franchissement d'un ressaut. (cliché H. Abdul-Nour)

66- m. **Touaïté**. Gour et cascade. (cliché H. Abdul-Nour)